

ELAN 30

**Alimentatore positivo di elastan:
Alimentazione positiva del filo a
regolazione elettronica**



Gli alimentatori della famiglia ELAN servono per l'alimentazione positiva di fili di elastan su macchine seamless, per la produzione di calze e collant.

L'alimentazione di fili di elastan finissimi con tensioni minime del filo consente di realizzare prodotti finali uniformi e senza righe.

In ELAN 30 il dispositivo di comando è già integrato nell'apparecchio, la velocità di svolgimento dell'elastan viene regolata tramite un segnale analogico da 10 V proveniente dalla macchina da maglieria. La variante ELAN 30/165 serve per lavorare bobine di elastan cilindriche di diametro consistente nel settore medico (max. larghezza 165 mm).



I VANTAGGI

- Alimentazione positiva di elastan
- Velocità costante del filo, anche in presenza di bobine di diametro diverso
- Lavorazione dell'elastan con tensioni minime del filo fino a 0,1 cN
- Nessun errore di placcatura grazie all'alimentazione positiva del filo
- Lavorazione di fili di elastan finissimi fino a 8 dtex
- Funzione di stop macchina integrata prima che la bobina di elastan giri a vuoto

DATI TECNICI

Tensione di alimentazione	35 - 57 V DC
Tensione di comando	0 - 10 V
Potenza	17 W
Intervallo di numeri di giri	0 - 4.000 giri/min
Senso di rotazione	destra - sinistra
Velocità max. del filo	600 m/min.